



**Ferti Green - Высококонцентрированное удобрение, содержащее натуральные биологически активные вещества, повышающие устойчивость растений к заболеваниям и физиологическим стрессам, а также способствующее процессам регенерации**

**Ферти Грин** благодаря уникальному составу, в том числе содержанию ауксинов и аминокислот (гамма-аминомасляной кислоты, фитиновой кислоты, инозитола, холина, никотиновой кислоты, биотина, фолиевой кислоты, триптофана, тирозина, орнитина, метионина), является прекрасным стимулятором роста и развития корневой системы растений, формирования и роста пыльцевой трубки, а также повышает естественную защиту растений от заболеваний.

**Ферти Грин** рекомендуется применять для культур, на которые воздействовали неблагоприятные факторы среды: заморозки, засуха, град, холод и высокие температуры.

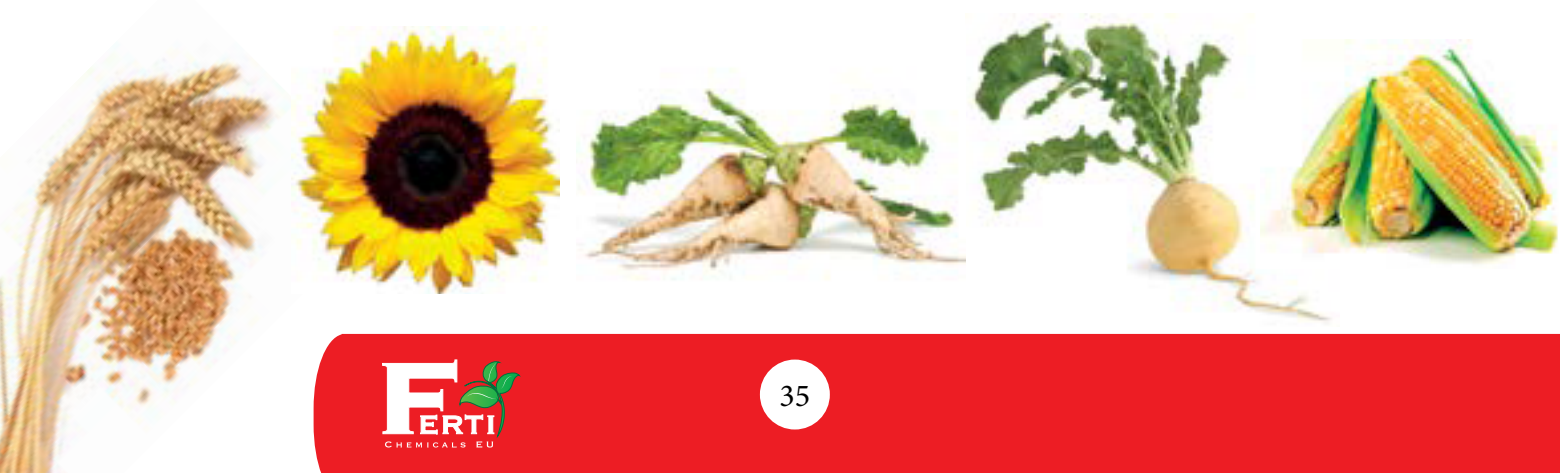
**Ферти Грин** можно применить в качестве адъюванта, благодаря его увлажняющим, повышающим адгезию пестицидов и оптимизирующим pH раствора свойствам.

### Преимущества удобрения

- Продукт производится по технологии чрезвычайно эффективного измельчения фракции частичек, благодаря чему сохраняется полная биологическая активность компонентов.
- Высокая концентрация аминокислот и биологически активных добавок положительно влияет на повышение устойчивости растений к заболеваниям и физиологическим стрессам, а также на поддержку процессов регенерации
- Удобрение может вноситься как внекорневым способом, так и в почву
- Микроэлементы полностью хелатированы с помощью стойкого агента EDTA, что предотвращает выпадание в осадок в рабочем растворе и обеспечивает их полное использование.
- Дополнительные вещества, повышающие смачиваемость и адгезию, а также антииспарители, улучшают свойства рабочего раствора
- Биологические активные вещества, содержащиеся в удобрении, повышают эффективность внекорневого удобрения

### Польза от применения

- Повышение естественной устойчивости растений к патогенам и физиологическим стрессам
- Стимуляция роста корневой системы
- Поддержка процесса регенерации
- Прекрасная смешиваемость с большинством пестицидов
- Повышение эффективности применения пестицидов
- Возможность применения в качестве адъювантного средства
- Сильная система буферизации, обеспечивающая оптимизацию pH раствора





### УДОБРЕНИЕ В ФОРМЕ РАСТВОРА

Фруктовые деревья	Раствор 0,2% применять примерно по 10 литров на каждое дерево путем полива
Декоративные культуры и питомниководство	Раствор 0,1% применять только путем орошения почвы
Рассада	Перед высадкой в поле рассаду окунуть в 1% растворе для стимуляции быстрого развития корневой системы

**Ферти Грин** рекомендуется использовать для «аварийного» восстановления растений, которые подверглись воздействию негативных факторов: заморозков, засухи, града, высокой влажности почвы.



Вещества препятствующие испарению (антиспарителеры)    Увлажняющие вещества (гумектанты)    Вещества обеспечивающие адгезию    Поверхностно-активные вещества (сурфактанты)    Хелатирование микроэлемента в кислотной EDTA    Возможность смешивания удобрения со средствами защиты растений

### Химический состав

Макроэлементы	% веса	% объема
Пентаоксид фосфора (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	1,98	2,20
Оксид калия (K <sub>2</sub> O)	1,98	2,20
Макроэлементы	% веса	% объема
Бор (В)	0,200	0,222
Медь (Cu)	0,500	0,555
Железо (Fe)	2,100	2,331
Марганец (Mn)	0,500	0,555
Молибден (Mo)	0,018	0,020
Цинк (Zn)	0,500	0,555
Биологически активные вещества	% веса	% объема
Органический уголь	12,50	13,88
Аминокислоты в том:	11,60	12,88
Аланин	1,08	1,20
Аргинин	0,64	0,71
Аспарагиновая кислота	0,83	0,92
Цистеин	0,45	0,50
Глютаминовая кислота	2,02	2,24
Глицин	0,65	0,72
Гистидин	0,41	0,46
Изолейцин	0,41	0,46
Лейцин	1,19	1,32
Лизин	0,49	0,54
Фенилаланин	0,47	0,52
Пролин	1,14	1,27
Серин	0,60	0,67
Треонин	0,54	0,60
Валин	0,68	0,75
Свободные аминокислоты	2,20	2,44

Микроэлементы и биологически активные вещества полностью растворимые в воде

Плотность –1,11 кг/л, pH – 4,0 - 5,5

### Дозировка и сроки применения

Растение	Дозировка/га	Сроки применения
Пшеница	2 - 3	Осенью: одна процедура, начиная с фазы 3 листьев, весной: 2 процедуры после начала процесса вегетации до окончания фазы колошения
Рапс	2 - 3	Осенью - одна процедура, начиная с фазы 6-8 листьев, весной: 1-2 процедуры: начиная с фазы удлинения главного побега до начала развития бутонов
Сахарная свекла	2 - 3	Начиная с фазы 4-6 листьев до смыкания междурядий
Кукуруза	2 - 3	Фаза 4-8 листьев
Картофель	2 - 3	2-3 недели после появления всходов, с интервалом в 10-14 дней
Деревья косточковые	2 - 3	В период цветения и формирования завязей и плодов
Деревья семечковые	2 - 3	Начиная с фазы цветения до окончания формирования завязей
Клубника	3	С начала вегетации до окончания формирования завязей
Другие садовые культуры, овощи	2 - 3	Начиная с ранних стадий развития с целью стимуляции роста и повышения сопротивляемости

